取付説明書

100V用

ディーズライト
ウォールウォッシャー
〈100V用〉

このたびは Dea's Garden 製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
正しく施工取り付けをしていただくために、取付説明書をよくお読みください。

〈施工の前に〉

◆梱包明細表（3ページ）で必要な部材、部品が揃っている事を確認してください。
◆配線には、ブレーカー等の「保護回路」、「デイライトスイッチ」または「入切スイッチ」を別途設けてください。
◆主要寸法図、取付位置図をもとに、照明の位置を決めてください。特にサインとの位置関係は大切です。
◆ほたるスイッチ等のランプつきスイッチを使用した場合、スイッチを切ってもLEDが弱く発光する場合がありますが異常ではありません。気になる場合はランプのないスイッチに取り替えてください。

〈安全上のご注意〉　必ずお守り下さい

◆お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りください。

⚠警告

「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

■器具の取り付けは、取付説明書に従い確実に行う

取り付けに不備があると火災・感電・落下によるケガのおそれがあります。

■器具は必ず真下を照らすように取り付ける

指定方向以外に取り付けた場合、火災・感電・落下によるケガのおそれがあります。

■交流100ボルトで使用する

必ず守る

過電圧を加えると過熱し、火災・感電のおそれがあります。

■次のような場所には取り付けない

火災・感電・落下によるケガのおそれがあります。

- ・傾斜した場所
- ・取付面が本体パッキンより小さい場所
- ・補強材のない薄い面（ベニヤ板や石膏ボードなど）
- ・浴室などの湿気が多い場所

●この器具は壁面取付専用防雨型です。（防湿型ではありません。湿度の高い場所でのご使用はご遠慮ください。）

■接地工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行う

接地不完全な場合、感電のおそれがあります。

■電源線と口出し線との接続は確実に行う

付属の圧着端子や市販のスリーブ等で確実に接続し、自己融着テープ、絶縁テープで確実に絶縁・防水処理を施して下さい。（内線規定1335-7～9に準ずる）
不備があると、故障や火災・感電のおそれがあります。（接続部分はすべて配線ボックス内に収めてください。）

■電気・配線工事は、工事店・電気店の有資格者に依頼する

電気・配線工事には資格が必要です。

■取付面と本体パッキンのすき間およびパッキン外周にシール材を塗る

パッキンと取付面とのすき間を防水シールなどで埋めて下さい。防水が不完全な場合、火災・感電のおそれがあります。

⚠注意

「傷害を負う可能性または物的傷害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■温度の高くなるものの上に取付けない

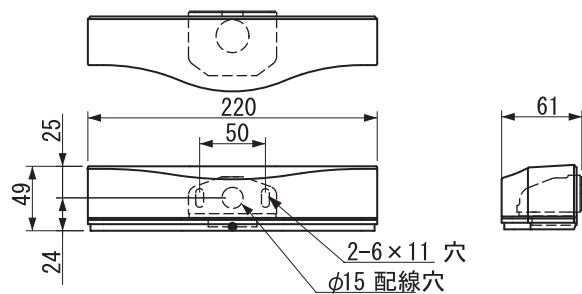
ガス機器や排気筒の上に取り付けると、火災の原因になることがあります。

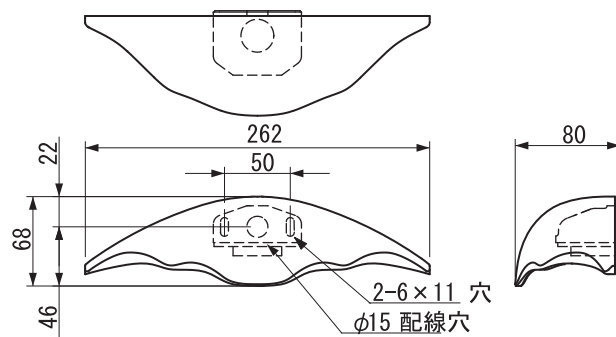
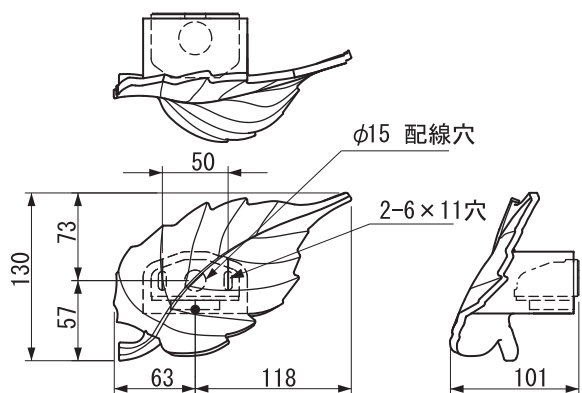
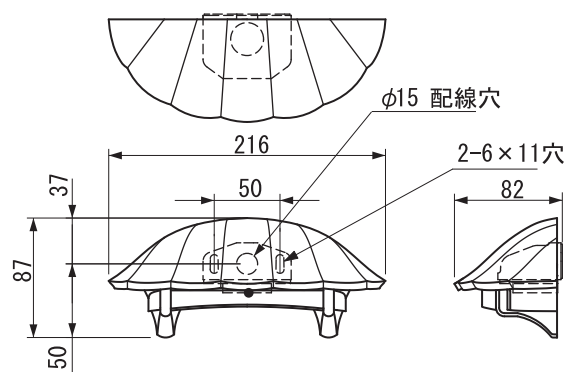
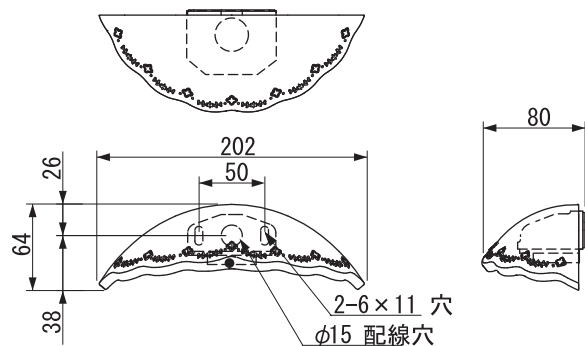
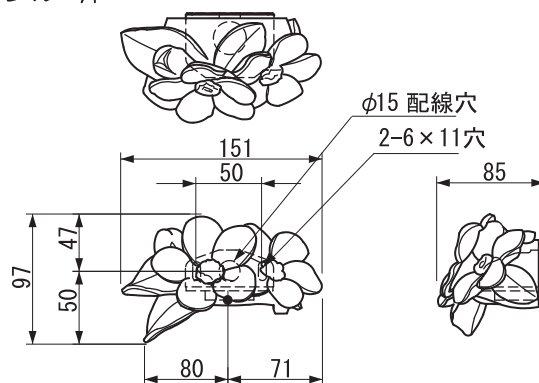
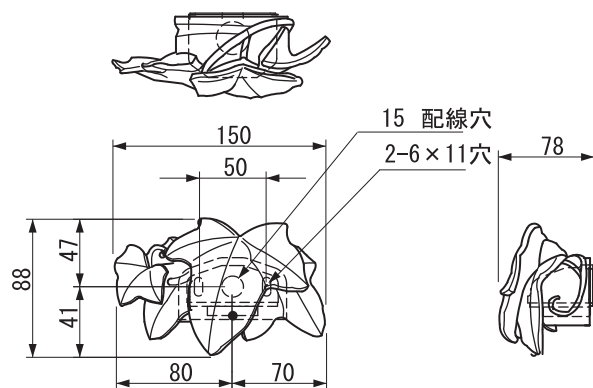
■付属の梱包材は取り除いて使用する

そのまま使用すると火災の原因になることがあります。

■調光器と組み合わせて使用しない

調光機能付壁スイッチなどの調光器と組み合わせて使用しないでください。火災の原因になることがあります。
●調光器の取り外しが必要です。

■主要寸法図

●ウッドtypeA

●アートモダンtypeA

●リーフtypeA

●プロバンスtypeA

●テラコッタtypeA

●フローラルtypeA

●アイビーtypeA

■取付位置図

表札灯を取り付ける際、あらかじめ取付位置までの配線をお願い致します。
取付位置がずれると表札をうまく照らせない場合があります。

《照明の照射角度》

●印の光源から点線の傾斜がおよその照射角度です。（図はウッドTypeAの場合）

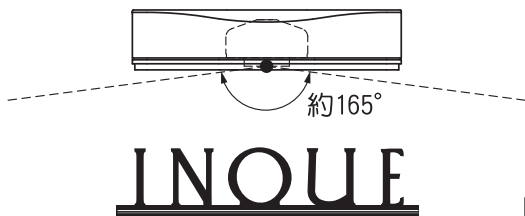
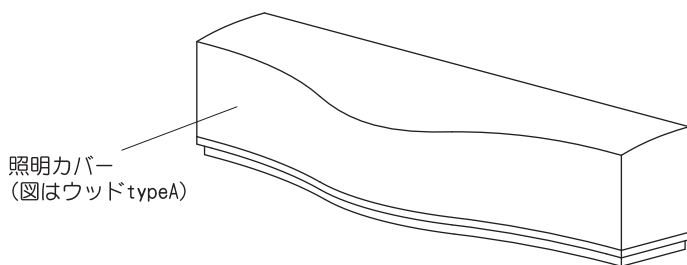



図1

■梱包明細表

・開梱時に部品の種類と数量をご確認ください。
・商品に異常がないことをご確認ください。

梱包①照明カバー

名　称	数 量
照明カバー	1

梱包②LEDユニット

名　称	数 量
LEDユニット（100V）	1
配線ボックス	1
コンクリート用プラグ	2
木ねじ　φ4.1×38	2
M4ワッシャ	2
圧着端子	2
自己融着テープ L＝80	2
M4×5セットナベ小ねじ	1
M2.6×5皿小ねじ	2
M4×16トラス小ねじ	2
保証書	1
取扱説明書	1
取付説明書（100V用）	1

図2

■施工手順

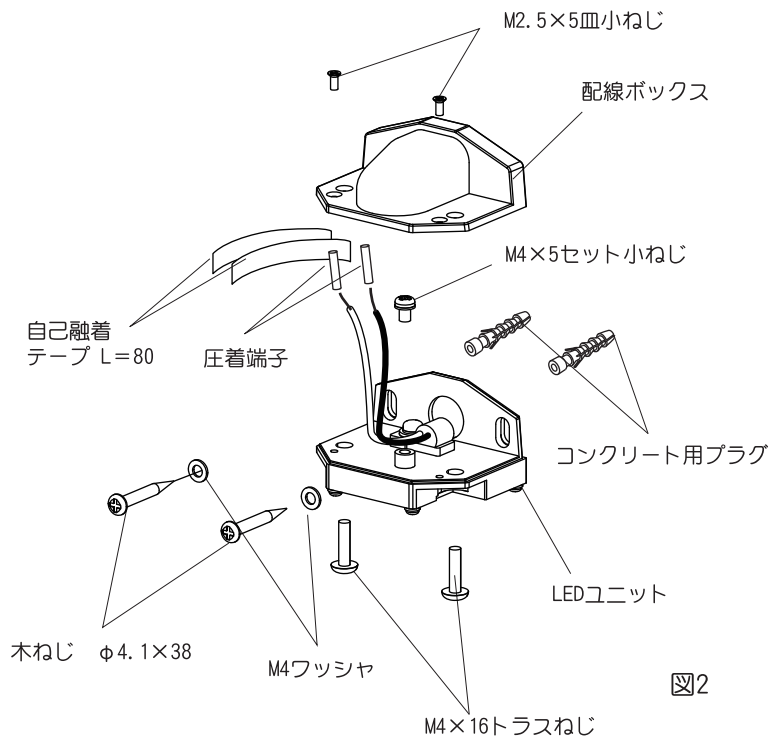
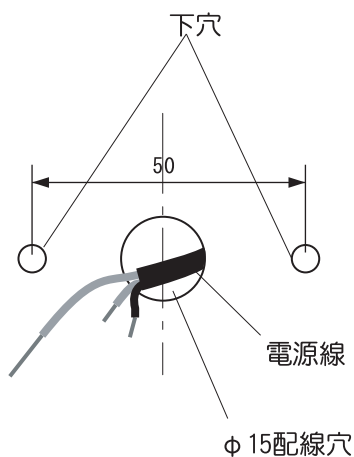
※安全のため、必ず電源を切ってから行ってください。

【1】 取付位置を決定し、下図の通りに下穴を開けます。
取付ける対象によって、下穴径は異なりますので、下表に従って適切な下穴を開けてください。

取付け対象	下穴径
コンクリート壁	φ6
自然木	φ3（木の種類によって調整してください）
ファンクションティンバー	φ9変形穴（照明取付部品セットの取説を参照してください）
ディーズパティオ ウォール	φ3.2

図3

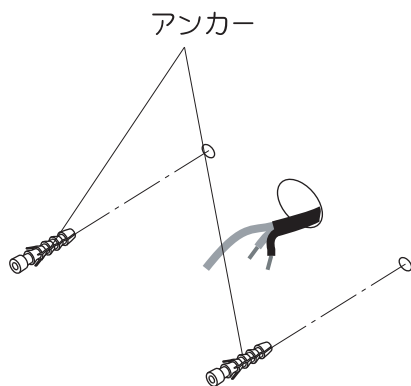
【2】 下穴にアンカーを挿入します。
取付ける対象によって、アンカーの種類は異なりますので、
下表に従って適切なアンカーをご使用ください。

取付け対象	使用アンカー
コンクリート壁	コンクリート用プラグ（同梱部品）
自然木	アンカー不要
ファンクションティンバー	ボードファスナー（照明取付部品セットに同梱）
ディーズパティオ ウォール	アンカー不要

図4

【3】 LEDユニットの穴に、壁から出した電源線を通します。

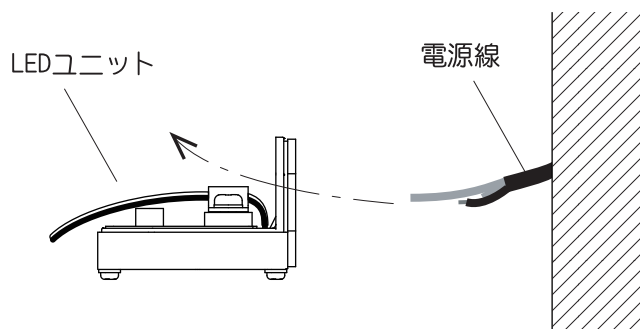



図5

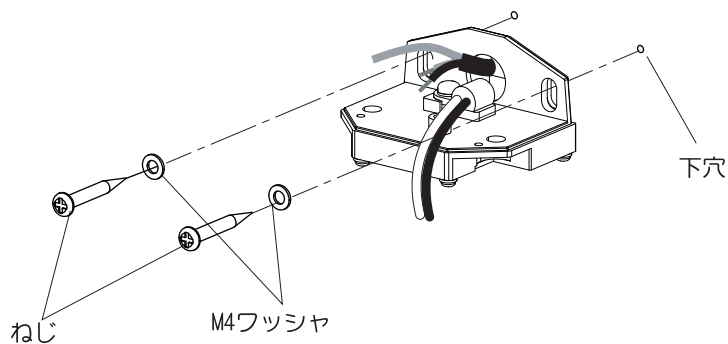
【4】 ねじでLEDユニットを壁に固定します。
使用するねじの種類は、取付ける対象によって異なりますので、
下表に従って適切なねじを使用してください。

取付け対象	下穴径
コンクリート壁	木ねじ φ4.1×38 (同梱部品)
自然木	木ねじ φ4.1×38 (同梱部品)
ファンクションティンバー	M4×40なべ小ねじ (照明取付部品セットに同梱)
ディーズパティオ ウォール	φ4なベタッピングネジ (別途ご用意ください)

図6

【5】 パッキンと取付面とのすき間を、
防水シールなどで埋めてください。

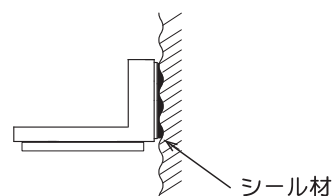



図7

【6】 結線してください。

※口出し線との接続は、付属の圧着端子や市販のスリーブにより確実に行い、自己融着テープ→絶縁テープの順で防水テーピングを施してください。<内線規程（JEAC8001-2000）．1335-7～9に準ずる>

※アース端子からD種（第三種）設置工事を行ってください。

※付属圧着端子の型番は、日本圧着端子製造(株)製 NP-2（適用電線範囲1.04～2.63㎟）です。
適用圧着工具は、同じく YNT-1614などです。

付属圧着端子の使い方

圧着端子内でむき出した電線を重ね合わせ、
専用工具で圧着して接続します。

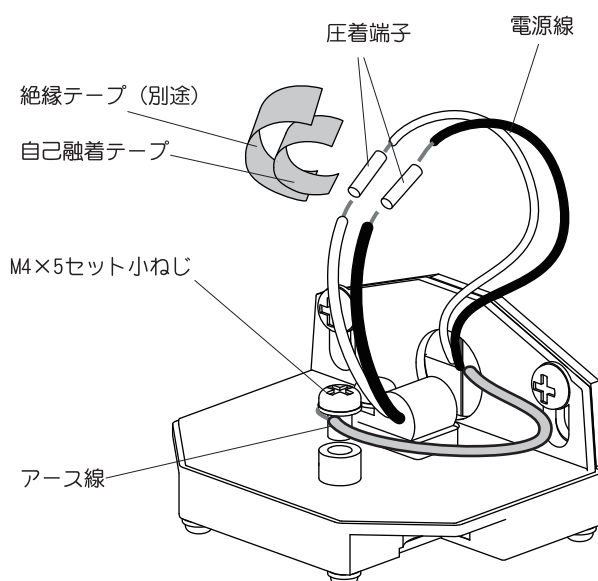
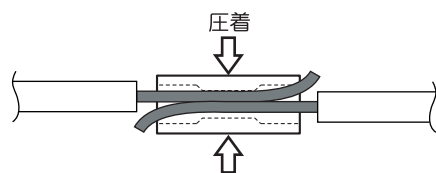
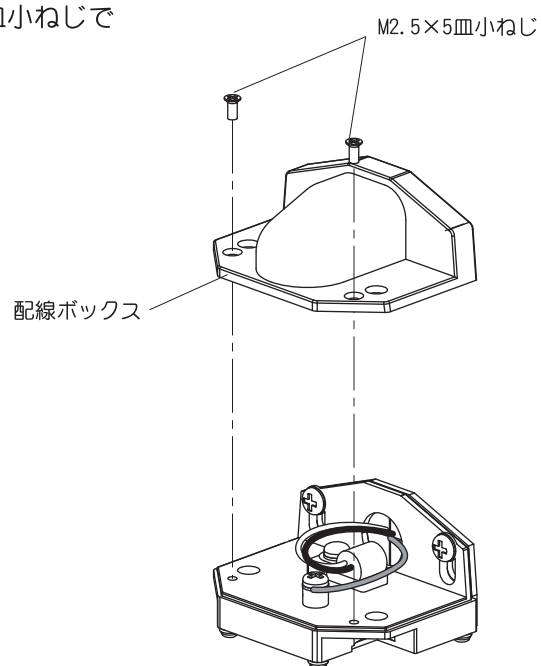
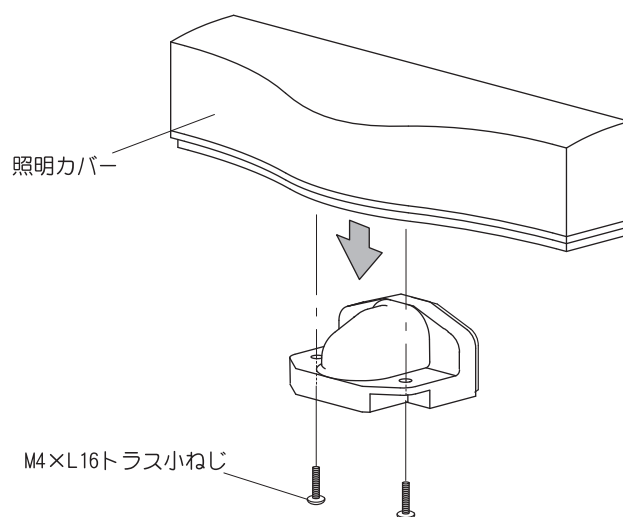
圧着

- **本製品は交流100V電源用です。他の電源では絶対に使用しないでください。**
- 安全のため、必ず電源を切ってから施工してください。
- 自己融着テープと絶縁テープによる絶縁・防水処理を必ず行ってください。
  不備があると、故障や火災・感電の原因となります。

図8

【7】 配線ボックスの中に電源線を収め、M2.5×5皿小ねじで上から固定します。

【8】 M4×16トラス小ねじで、照明カバーを取付けます。

〈施工完了後は〉

◆改造、変更はしないでください。
◆取り付け完了後、照明が確実に固定されていることをご確認ください。
◆施工中についた汚れはきれいに取り除いてください。
◆施工完了後、取付説明書は取扱説明書、保証書と共に御施主様にお渡しください。

〈御施主様へ〉

◆ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。
◆LEDにはバラツキがあるため、同一商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

〒601-8317　京都市南区吉祥院新田弐ノ段町45
TEL 075-681-2891　FAX 075-662-1190
株式会社　傳來工房

DSL-IM5
2015.09.A